

# PCT

## ANTRAG

Der Unterzeichnende beantragt, daß die vorliegende internationale Anmeldung nach dem Vertrag über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens behandelt wird.

Vom Anmelder zu ausfüllen	
Internationales Aktenzeichen	
Internationales Anmeldeformular	
Name des Anmeldeamts und "PCT International Application"	
Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts (falls gewünscht) (max. 12 Zeichen) 18432.7-D2876-nem	

Feld Nr. I BEZEICHNUNG DER ERFINDUNG <b>Verfahren und Vorrichtung zum Betrieb von MIMO-Luftschnittstellen bei Mobilkommunikationssystemen.</b>	
Feld Nr. II ANMELDER <input type="checkbox"/> Diese Person ist gleichzeitig Erfinder	
Name und Anschrift (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staates anzugeben. Der in diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben ist)	
T-Mobile Deutschland GmbH Landgrabenweg 151 D-53227 Bonn Deutschland	
Telefonnr.:	
Faxnr.:	
Fernschreiber.:	
Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:	
Staatsangehörigkeit (Staat): DE	Sitz oder Wohnsitz (Staat): DE
Diese Person ist Anmelder <input type="checkbox"/> alle Bestimmungstaaten <input checked="" type="checkbox"/> alle Bestimmungstaaten mit Ausnahme der Vereinigten Staaten von Amerika <input type="checkbox"/> nur die Vereinigten Staaten von Amerika <input type="checkbox"/> die im Zukunftsfeld angegebenen Staaten	
Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND/ODER (WEITERE) ERFINDER	
Name und Anschrift (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staates anzugeben. Der in diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben ist)	
KRUSE, Gerhard Auf dem Hähnchen 22 D-53578 Windhagen Deutschland	
Diese Person ist: <input type="checkbox"/> nur Anmelder <input checked="" type="checkbox"/> Anmelder und Erfinder <input type="checkbox"/> nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig) Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:	
Staatsangehörigkeit (Staat): DE	Sitz oder Wohnsitz (Staat): DE
Diese Person ist Anmelder <input type="checkbox"/> alle Bestimmungstaaten <input type="checkbox"/> alle Bestimmungstaaten mit Ausnahme der Vereinigten Staaten von Amerika <input checked="" type="checkbox"/> nur die Vereinigten Staaten von Amerika <input type="checkbox"/> die im Zukunftsfeld angegebenen Staaten	
<input type="checkbox"/> Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf einem Fortsetzungsbogen angegeben.	
Feld Nr. IV ANWALT ODER GEMEINSAMER VERTRETER; ODER ZUSTELLANSCHRIFT	
Die folgende Person wird kommuniziert ist bestellt worden, um für den (die) Anmelder vor den zuständigen internationalen Behörden in folgender Eigenschaft zu handeln als: <input checked="" type="checkbox"/> Anwalt <input type="checkbox"/> Gemeinsamer Vertreter	
Name und Anschrift (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staates anzugeben)	
RIEBLING, Peter Postfach 31 60 D-88113 Lindau/B. Deutschland	
Telefonnr.:	08362-78025
Faxnr.:	08362-78027
Fernschreiber.:	
Registrierungsnr. des Anwalts beim Amt:	

Zustellanschrift: Diese Kästen ist zu kreuzen, wenn kein Anwalt oder gemeinsamer Vertreter bestellt ist und statt dessen mit obigen Feld eine separate Zustellanschrift angegeben wird.

## Feld Nr. V BESTIMMUNGEN

Die Erreichung dieses Antrags umfaßt gemäß Regel 4.9 Absatz a die Bestimmung aller Vertragsstaaten, für die der PCT am internationalen Anmelde datum verbindlich ist, und insoweit verfügbar, für jede Art von Schutzrecht und sowohl für ein regionales als auch für ein nationales Patent.

Dennoch wird

DE Deutschland nicht für ein nationales Schutzrecht bestimmt  
 KR Republik Korea nicht für ein nationales Schutzrecht bestimmt  
 RU Russische Föderation nicht für ein nationales Schutzrecht bestimmt

(Überschlagende Klischeen können angekreuzt werden, um die betreffenden Bestimmungen somit ausschließen, um zu vermeiden daß eine frühere nationale Anmeldung, deren Priorität beansprucht wird, nach nationalem Recht ihre Wirkung verliert. Siehe die Anmerkungen zu Feld Nr. V für die Folgen solcher internationalen Rechtsvorschriften in diesen und bestimmten anderen Staaten).

## Feld Nr. VI PRIORITYANSPRUCH

Die Priorität der folgenden früheren Anmeldung(en) wird hiermit in Anspruch genommen:

Anmelde datum der früheren Anmeldung (Tag/Monat/Jahr)	Aktenzeichen der früheren Anmeldung	Ist die frühere Anmeldung eine:		
		nationale Anmeldung: Staat oder Mitglied der WTO	regionale Anmeldung: regionales Amt	internationale Anmeldung: Anmeldeamt
Zeile (1) 10/02/2004	102004006584.5	DE		
Zeile (2)				
Zeile (3)				

Weitere Prioritätsansprüche sind im Zusatzfeld angegeben.

Das Anmeldeamt wird ersucht, eine beglaubliche Abschrift der oben bezeichneten früheren Anmeldung(en) zu erstellen und dem internationalen Büro zu übermitteln (nur falls die frühere Anmeldung(en) bei dem Amt eingereicht worden ist/sind), das für die Zwecke dieser internationalen Anmeldung Anmeldeamt ist:

sämtliche Zeilen       Zeile (1)       Zeile (2)       Zeile (3)       weitere, siehe Zusatzfeld

\* Falls es sich bei der früheren Anmeldung um eine ARPO-Anmeldung handelt, geben Sie mindestens einen Staat an, der Mitgliedsstaat der Pariser Vertragsübereinkunft zum Schutz des gewerblichen Eigentums oder Mitglied der Weltmarkteorganisation ist und für den oder das die frühere Anmeldung eingereicht wurde.....

## Feld Nr. VII INTERNATIONALE RECHERCHENBEHÖRDE

Wahl der internationalen Recherchenbehörde (ISA) (falls zwei oder mehr als zwei internationale Recherchenbehörden für die Ausführung der internationalen Recherche ausreichig sind, geben Sie die von Ihnen gewählte Behörde an; der Zweitsuchab-Code kann benutzt werden):  
 ISA: .....

Antrag auf Nutzung der Ergebnisse einer früheren Recherche; Bezugnahme auf diese frühere Recherche (falls eine frühere Recherche bei der internationalen Recherchenbehörde beantragt oder von ihr durchgeführt worden ist):  
 Datum (Tag/Monat/Jahr)      Aktenzeichen      Staat (oder regionales Amt)

## Feld Nr. VIII ERKLÄRUNGEN

Die Felder Nr. VIII (i) bis (v) enthalten die folgenden Erklärungen (Kreuzen Sie unten die entsprechenden Kästchen an und geben Sie in der rechten Spalte die Anzahl der Erklärungen an):

Anzahl der Erklärungen

Feld Nr. VIII (i) Erklärung hinsichtlich der Identität des Erfinders :  
 Feld Nr. VIII (ii) Erklärung hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, zum Zeitpunkt des internationalen Anmelde datum, ein Patent zu beantragen und zu erhalten :  
 Feld Nr. VIII (iii) Erklärung hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, zum Zeitpunkt des internationalen Anmelde datum, die Priorität einer früheren Anmeldung zu beanspruchen :  
 Feld Nr. VIII (iv) Erfinderserklärung (nur im Hinblick auf die Bestimmung der Vereinigten Staaten von Amerika) :  
 Feld Nr. VIII (v) Erklärung hinsichtlich unerlaublicher Offenbarungen oder Annahmen von der Normalerreichbarkeit :

## Feld Nr. IX KONTROLLISTE; EINREICHUNGSSPRACHE

Diese internationale Anmeldung enthält: (3) auf Papier, die folgende Anzahl Blätter:		Dieser internationale Anmeldung liegen die folgenden Unterlagen bei (markieren Sie die entsprechenden Kästchen an und geben Sie in der rechten Spalte jeweils die Anzahl der beiliegenden Exemplare an)	
Antrag (inklusive Erklärungsblätter)	: 3	1. <input type="checkbox"/> Blatt für die Gebührenberechnung	:
Beschreibung (ohne Sequenzprotokoll und/oder diesbezügliche Tabellen)	: 10	2. <input type="checkbox"/> Original einer gesendeten Vollmacht	:
Ansprüche	: 4	3. <input type="checkbox"/> Original einer allgemeinen Vollmacht	:
Zusammenfassung	: 1	4. <input type="checkbox"/> Kopie der allgemeinen Vollmacht; Aktenzeichen (falls vorhanden): .....	:
Zeichnungen	: 5	5. <input type="checkbox"/> Begründung für das Fehlen einer Unterschrift	:
Teilanzahl	: 23	6. <input type="checkbox"/> Prioritätsbeleg(e), in Blatt Nr. VI durch folgende Zeilennummer(en) gekennzeichnet: .....	:
Sequenzprotokoll	:	7. <input type="checkbox"/> Übersetzung der internationalen Anmeldung in die folgenden Sprache(n): .....	:
diesbezügliche Tabellen	:	8. <input type="checkbox"/> Gesonderte Angaben zu hinterlegten Mikroorganismen oder anderem biologischen Material	:
(für beide, Anzahl der Blätter, soweit auf Papier eingerichtet wird, unabhängig davon, ob zusätzlich auch in computerlesbarer Form eingerichtet wird; siehe unter (c))	:	9. <input type="checkbox"/> Sequenzprotokoll in computerlesbarer Form (Art und Anzahl der Datenträger)	:
Gesamtanzahl	: 23	(i) <input type="checkbox"/> Kopie ausschließlich für die Zwecke der internationalen Recherche nach Regel 13ter (und nicht als Teil der internationalen Anmeldung)	:
(b) <input type="checkbox"/> ausschließlich in computerlesbarer Form (Abschnitt 801(c)(i))		(ii) <input type="checkbox"/> (nur falls Felder (b)(i) oder (c)(i) in der linken Spalte angegeben wurden) zusätzliche Kopien einschließlich, soweit zutreffend, einer Kopie für die Zwecke der internationalen Recherche nach Regel 13ter	:
(i) <input type="checkbox"/> Sequenzprotokoll		(iii) <input type="checkbox"/> zusammen mit entsprechender Erklärung, daß die Kopie(n) mit dem in der linken Spalte aufgeführten Sequenzprotokoll identisch ist	:
(ii) <input type="checkbox"/> diesbezügliche Tabellen		10. <input type="checkbox"/> Tabellen in computerlesbarer Form im Zusammenhang mit Sequenzprotokoll (Art und Anzahl der Datenträger)	:
(c) <input type="checkbox"/> auch in computerlesbarer Form (Abschnitt 801(c)(ii))		(i) <input type="checkbox"/> Kopie ausschließlich für die Zwecke der internationalen Recherche nach Abschnitt 802(b)-quater (und nicht als Teil der internationalen Anmeldung)	:
(i) <input type="checkbox"/> Sequenzprotokoll		(ii) <input type="checkbox"/> (nur falls Felder (b)(i) oder (c)(ii) in der linken Spalte angegeben wurden) zusätzliche Kopien einschließlich, soweit zutreffend, einer Kopie für die Zwecke der internationalen Recherche nach Abschnitt 802(b)-quater	:
(ii) <input type="checkbox"/> diesbezügliche Tabellen		(iii) <input type="checkbox"/> zusammen mit entsprechender Erklärung, daß die Kopie(n) mit dem in der linken Spalte aufgeführten Tabellen identisch ist (stbt)	:
Art und Anzahl der Datenträger (Diskette, CD-ROM, CD-R oder sonstige) auf denen sich befinden:		11. <input type="checkbox"/> Sonstige (einzelnen aufführen): .....	:
(i) <input type="checkbox"/> Sequenzprotokoll			
(ii) <input type="checkbox"/> diesbezügliche Tabellen			
(statische eingerichtete Kopien unter Punkte 9(i) und/oder 10(ii) in der rechten Spalte angeben)			

Abbildung der Zeichnungen, die mit der Zusammenfassung veröffentlicht werden (Teil-Nr.):

1

Sprache, in der die internationale Anmeldung eingereicht wird: deutsch

Feld Nr. X UNTERSCHRIFT DES ANMELDERS, DES ANWALTS ODER DES GEMEINSAMEN VERTRETERES  
Der Name jeder unterzeichnenden Person ist neben der Unterschrift zu wiederholen, und es ist anzugeben, sofern sich dies nicht eindeutig aus dem Antrag ergibt, in welcher Eigenschaft die Person unterzeichnet.

## Patentanwalt

Dr. -Ing. Peter Riebling

12105 Berlin

Postf. 31 70 - Tel. 030 321 7 80 25

Telefax 030 321 7 80 27

- Dr. Peter Riebling -

Vom Anwaltseinsatz auszufüllen	
1. Datum des tatsächlichen Eingangs dieser internationalen Anmeldung:	2. Zeichnungen: <input type="checkbox"/> eingegangen: <input type="checkbox"/> nicht eingegangen:
3. Gedientes Eingangsdatum aufgrund nachträglich, jedoch fringerichtet eingelegter Unterlagen oder Zeichnungen zur Vervollständigung dieser internationalen Anmeldung:	
4. Datum des fringerichteten Eingangs der angeforderten Richtungsstellungen nach Artikel 11(2), PCT:	
5. Internationale Recherchebehörde, falls zu jeder mehr ausstieg sind; ISA:	6. <input type="checkbox"/> Übermittlung des Rechercheexemplars bis zur Zahlung der Recherchegebühr aufgezögert

Vom Internationalen Büro auszufüllen

Datum des Eingangs der Antwortexemplare beim Internationalen Büro:

BEST AVAILABLE .....